

TRASPIR 95

PAROPROPUSNA MEMBRANA ZA ZIDNE POVRŠINE



SASTAV

- 1 gornji sloj: netkana tkanina od materijala PP
- 2 srednji sloj: prozračni sloj od materijala PP
- 3 donji sloj: netkana tkanina od materijala PP



TEHNIČKI PODATCI

Svojstvo	norma	vrijednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	95 g/m ²	0.31 oz/ft ²
Debljine	EN 1849-2	0,4 mm	16 mil
Prijenos vodene pare (Sd)	EN 1931	0,02 m	175 US Perm
Otpornost na vlak MD/CD	EN 12311-1	210/105 N/50 mm	24/12 lbf/in
Istezanje MD/CD	EN 12311-1	65/70 %	–
Otpornost na cijepanje čavla, MD/CD	EN 12310-1	75/90 N	17/20 lbf
Vodonepropusnost	EN 1928	razred W1	–
Nakon umjetnog starenja:			
– vodonepropusnost	EN 1297/EN 1928	razred W1	–
– otpornost na vlak MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	190/90 N/50 mm	22/10 lbf/in
– istezanje	EN 1297/EN 12311-1	45/45 %	–
Reakcija na požar	EN 13501-1	razred E	–
Otpornost na prolazak zraka	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.003 cfm/ft ² at 50Pa
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Otpornost na temperaturu	–	-40/80 °C	-40/176 °F
Otpornost na ultraljubičaste (UV) zrake ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 h (3 mjeseca)	–
Toplinska vodljivost (λ)	–	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Specifična toplina	–	1800 J/(kg·K)	–
Gustoća	–	oko 238 kg/m ³	oko 15 lbm/ft ³
Faktor otpornosti na paru (μ)	–	oko 50	oko 0.1 MNs/g
HOS (VOC)	–	nije relevantno	–

⁽¹⁾Na osnovi podataka laboratorijskih ispitivanja starenja ne uspijevaju se otkriti nepredvidivi uzroci propadanja proizvoda ni naprezanja (stress) koja se pojavljuju tijekom njegova korisnog vijeka upotrebe. Kako bi se zajamčila cjelovitost, savjetujemo vam da iz predostrožnosti ograničite izlaganje atmosferskim uvjetima na gradilištu na najviše dva (2) tjedna.

Razvrstavanje otpada (2014/955/EU): 17 02 03.

Svojstva prema normama SAD-a i Kanade	norma	vrijednost
Prijenos vodene pare (<i>dry cup</i>) ⁽²⁾	ASTM E96/E96M	125 US Perm 7115 ng/(s·m ² ·Pa)

⁽²⁾TRASPIR 95 pripada obitelji proizvoda u kojoj je i TRASPIR 150, a stoga su rezultati reprezentativni i za taj proizvod.

KODOVI I DIMENZIJE

KOD	opis	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
T95	TRASPIR 95	–	1,5	50	75	5	164	807	46